[redacted]

D L P 13-10-95)099(.0

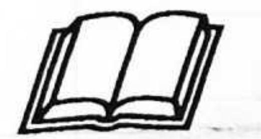
ISSN 0980-8507

AVERTISSEMENTS AGRICOLES



LORRAINE

Bulletin n° 22 du 11 octobre 1995 **GRANDES CULTURES**



Colza : Intervenir à partir de la fin de semaine contre le charançon du bourgeon terminal.

Blé et orge : Pucerons, attention danger.

Colza

Charançon du bourgeon terminal

Les colzas ont atteint le stade 4 à 6 feuilles dans la majorité des parcelles. Le vol de charançon du bourgeon terminal a débuté à la fin du mois de septembre et se généralise sur toute la région depuis le 4 octobre. Il s'est intensifié principalement dans le sud meusien depuis cette date.

Un traitement devient nécessaire 8 jours après les premières captures. Il pourra être réalisé dans la majorité des secteurs lorrains à la fin de cette semaine afin de profiter encore du beau temps. Eviter des traitements trop précoces et continuer à surveiller votre cuvette.

Tenthrède de la rave

Quelques chenilles ont été observées occasionnellement. Elles se reconnaissent par leur couleur noire et la présence abondante de poils. Les dégâts peuvent être localement importants et spectaculaires.

Si l'attaque est importante avec la présence de nombreuses larves et de multiples morsures du feuillage, intervenir avec un produit efficace contre le charançon du bourgeon terminal.

Céréales

Blés et orges semés à la mi-septembre sont entre les stades 2 et 3 feuilles, exceptionnellement début tallage.

Pucerons

Leur nombre est généralement faible (voir tableau), mais dans quelques parcelles le seuil d'intervention est atteint. Les conditions chaudes actuelles étant très favorables à leur multiplication, il est impératif de vérifier régulièrement le niveau d'infestation dans toutes les parcelles de blé ou orge levées.

Intervenir comme indiqué dans le précédent bulletin.

Comptage effectué le 10.10.95 sur des échantillons de parcelles prises au hasard (traitées ou non avec Gaucho)

Lieu	Espèce	Stade	% pieds avec puceron	Lieu	Espèce	Stade	% pieds avec puceron
Blénod-les-Toul (54)	Orge	2 f	4 %	St-Benoit (55)	Blé	2 f	0 %
Rigny-la-Salle (55)	Orge	2 f	5 %	Thiaucourt (54)	Blé	1 f	0 %
Vaucouleurs (55)	Blé	1 à 2 f	1 %	Thiaucourt (54)	Orge	2 f	3 %
Void (55)	Orge	2 à 3 f	0 %	Viéville (54)	Orge	1 f	4 %
Sampigny (55)	Orge	1 à 2 f	1 %	Euvezin (54)	Orge	2 f	0 %
St-Mihiel (55)	Orge	1 à 2 f	5 %	Limey (54)	Blé	1 f	6 %
Rouvrois (55)	Orge	1 f	4 %	Fey-en-Haye (54)	Orge	2 f	0 %
Lacroix-s/M. (55)	Orge	1 à 2 f	10 %	Cheminot (57)	Orge	2 f	5 %
Troyon (55)	Orge	2 f	3 %	Louvigny (57)	Orge	*	3 %
Fresne-en-W. (55)	Orge	1 f	8 %	St-Jure (57)	Blé	2 f	7 %
Marcheville (55)	Blé	1 f	8 %	Nomeny (54)	Orge	1 à 2 f	8 %
Woël (55)	Blé	2 f	2 %	Atton (54)	Blé	1 à 2 f	7 %

* 3 f à début tallage

P29

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION RÉGIONALE
DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
38, rue Sainte-Catherine - 54043 NANCY CEDEX - Tél. : 83.30.41.51

ABONNEMENT ANNUEL 350 F

Imprimerie de la DRAF - Directeur-gérant : D. VERBEKE - Publication périodique CPPAP N° 2011 AD - Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation - ISSN 0980 - 8507

Cicadelles

Les cicadelles sont nombreuses sur céréales, mais ne correspondent pas à l'espèce qui transmet le virus des pieds chétifs.

Herbicides utilisables en post-levée des colzas

Matières actives	Spécialités commerciales (firmes)	Doses/ha	Observations
carbétamide	Légurame PM (RPA)	3 kg	- Depuis le stade 4 feuilles vraies du colza (B4) jusqu'à 3 semaines avant la reprise de végétation. - Application possible sur sol gelé. - **Essentiellement antigraminées. Action racinaire.**
		5 à 6 kg	- Contre chiendent de novembre à fin janvier.
propyzamide	Kerb Flo (Rohm et Haas)	1,25 l	- A partir du stade 3 feuilles vraies du colza (B3) jusqu'à la reprise de végétation. - Application sur sol gelé possible. - **Antigraminées** + action sur véronique et stellaire. **Action racinaire** = indépendance par rapport aux conditions climatiques.
propyzamide + diuron	Kerb Ultra (Rohm et Haas)	1,2 kg	- A partir du stade 4 feuilles bien développées sur des colzas sains,bien implantés. - De préférence avant l'hiver. - **Action antigraminées et action limitante sur sanve,ravenelle.Action racinaire.** - A utiliser par temps humide, couvert et frais sur colza avec cuticule bien formée. - Ne pas mélanger avec un "antigraminées" à action foliaire.
carbétamide + diméfuron	Pradone TS (RPA)	3,5 kg	- A partir du stade 6 feuilles vraies (B6) des colzas sains et bien implantés jusqu'avant la reprise de végétation. - Application possible sur sol gelé. - Antidicotylédones et antigraminées (bons résultats sur **alchémille, coquelicot, laiteron, mouron des champs, véronique feuille de lierre, véronique de Perse).**
diméfuron + chlopyralid	Clerdone (RPA)	2,5 l	- Sur colza sain, bien enraciné (pivot > 10 cm), à partir du stade 4 feuilles vraies du colza. - Antidicotylédones. - Ne pas utiliser en mélange avec un antigraminée à action foliaire ; respecter 10 jours d'intervalle entre les traitements. - Mélange possible avec un antigraminée à action racinaire.
chlopyralid	Lontrel SF 100 (Schéring)	1,2 l	- De la levée du colza jusqu'au stade boutons floraux (D1). - Antidicotylédone spécifique. - Spectre : composées, légumineuses et ombellifères. **(action intéressante sur bleuet, chardon, lampsane, laiteron).** - S'emploie à la dose de 0,75 l à 1,25 l avec 3 l d'huile Schéring.
pyridate + piclorame	Chrono (Dow Elanco)	0,8 à 1,25 kg	- Antidicotylédones spécifique. **Bonne efficacité sur gaillet au printemps.** - Préconisé **en rattrapage d'automne sur géranium rotundifolium et dissectum, alchémille, mâche, bleuet** sur adventices jeunes à la dose de : . 0,8 kg/ha au stade B4 du colza . 1 kg/ha au stade B5 du colza . 1,25 kg/ha au stade B5 - B6 du colza.
isoxaben	Cent 7 (Dow Elanco)	0,4 l	- Antidicotylédone spécifique. Intérêt sur **sanve et ravenelle (stade rosette).** - **Traiter de 6 à 7 feuilles vraies du colza.** - Attendre une gelée pour que le colza ait développé une cuticule cireuse. - Mélange fortement déconseillé. - Produit peu intéressant en Lorraine.